Index of Claims

Application	n/Control No.

10/519,603

Examiner

LAM T. MAI

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LOCHER ET AL.

Art Unit

2819

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	.1	Date											
Cla		Date											
Final	Original	9/30/05											
	1	٧		Г	Τ		T	\vdash	\vdash				
	1 2 3 4 5 6					·							
	3							L	L				
	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	╙	ļ.,	<u> </u>				
	5	/	_	<u> </u>	_	╙	┞		<u> </u>	Щ			
	6	Y	_	├	⊢	<u> </u>	┡	┡	┢	Ш			
	8	٧	┝	├	-	├-	⊢	┝	-	Н			
	0	H	\vdash	⊢	┝	├	⊢	┢	┢				
	9		-	╁╌	┢	┢	┢		\vdash	Н			
	11		┢	╁╌	 	╁╴		\vdash	\vdash	H			
	12		_	Т		\vdash	\vdash	T	T	\vdash			
	11 12 13 14 15 16 17 18	Г	Г	Г				1		П			
	14								Г				
	15												
	16				L								
	17						L	<u> </u>		Ш			
	18	$oxed{oxed}$	_	_	_	_	_	L	<u> </u>	Ш			
	19				<u> </u>	L_		<u>L</u>		Ш			
	20	_		_	_	Ь.	_	_	L.	Ш			
	21			<u> </u>	_	┡	<u>_</u>	⊢	 	Ш			
	22	_	_	_	_	H	_	_	\vdash	Н			
-	20 21 22 23 24 25 26 27	-		⊢	-	⊢	-	-	-	Н			
	25	-	_	\vdash	\vdash	⊢	┝	┈	⊢	Н			
	26		_	_	┢	┢	├-	├	-	Н			
	27			-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	┝	Н			
	28	\vdash		\vdash	┢	\vdash	\vdash		-	H			
	28 29		_	\vdash				-	\vdash				
	30		_				\vdash	Г		П			
	31				Г		\vdash	Г	_	П			
	32												
	33												
	34				\Box								
	35			L	L		L			Щ			
	36 37			_	L	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	37				┞	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	38			<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	\vdash	_	\sqcup			
-	39 40	\dashv		\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	-		dash			
	41	\dashv	_	-	-	\vdash	\vdash		-	Н			
	42	\vdash		-	-	-		-	\vdash	$\vdash\vdash$			
	43	\dashv			\vdash		-	┝	-	-			
	44		_	-	-			-	Н	\dashv			
	45				\vdash		_	 -	Н	\dashv			
\neg	46	\dashv		_	\vdash				Н	\dashv			
\neg	47								Н	\dashv			
	48									\dashv			
	49												
	50	\neg								\neg			

Cla						Dat	е					Cla	aim	ļ				Dat	е			
	=			Γ			Γ				[Γ	Γ	Γ
Final	Original	9/30/05		į								Final	Original									
	1	٧	┢	\vdash	\vdash	 	H	┢	\vdash	\vdash	1 1		51	Н	\dashv	_	_	\vdash	╁╴	H	┝	╀
	2				\vdash	1.	Г				1		52					П	T	T		т
	3								Π	T	1 1		53	П	ヿ	_			1	 		Т
	4			\vdash			T		Г	Т	1 1		54						1	T	1	Т
	5		1	Г		Ī				İ	1 1		55							T		Т
	6	マ									1		56	П					T	T	T	\vdash
	7	٧			Π			П		П	1 [57	П				Г	Π	Π	Г	Г
	8				Π] [58	П								Г
	တ										1 [59					Γ		Γ	Γ	Γ
	10] [60									
	11		L										61									
	12												62									
	13								匚	L	l		63									
	14		_		L	乚	L	Ŀ		L	1 L		64					L				
\perp	15			<u>L</u>	L	L	L	<u> </u>			l L		65	Ш	\sqcup							
	16				<u> </u>	<u> </u>	L						66			_			L		_	乚
	17			_	_			L.		_	1 1		67		_			L	L	L		L
	18	Щ		_	_	_	_	_	_	_			68	Ш					L	L		
	19	Ш				L		_	L	<u>_</u>			69		_				L		L	
	20			<u> </u>	_	┖	L.	_	_	L			70		_	_			L	L	L	
	21	Ш			_	_	<u>L</u>	ᆫ	_	_	1 1		71			_		L_		L	_	<u> </u>
	22	Ш			_			_	L	L			72	Ш	\perp	_				_	L_	<u> </u>
	23	Ш		<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	L_			73		_	_				<u> </u>	_	_
\vdash	24			<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	74	Н	_	_		_	_	_		_
—	25	Н		<u> </u>	┢	⊢	<u> </u>		_	L	-		75		_	\dashv		<u> </u>	_		_	_
\vdash	26			<u> </u>	├-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 		76	\dashv	-			<u> </u>		ļ	<u> </u>	
 	27	-	-	<u> </u>	┢	-	\vdash	-	<u> </u>	⊢	-		77	\vdash	-			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├-
\vdash	28		_	\vdash	├	⊢	⊢	├	┝		-		78	-	-	\dashv		⊢	_	_	<u> </u>	_
\vdash	29 30	\dashv	_	-	⊢	⊢	-	⊢	_	⊢	l ⊦	-	79	\vdash				 	⊢	-	⊢	⊢
	31	-	_		⊢	⊢	 	⊢	├—	⊢	lŀ		80		-	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
\vdash	32	Н		_	┢	┢	⊢	 	⊢	├	 -		81 82	\vdash	-	\dashv	_	⊢	⊢	├	-	⊢
-+	33	\dashv	_	_	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	l ⊦	-	83	\vdash	-			<u> </u>	⊢	├-		⊢
 	34				-	-	\vdash	-	-	⊢	l ⊦		84	-	\dashv		_	-	⊢	-	-	⊢
\vdash	35	-			├-	┝	H	 	⊢	H	l ⊦		85		\dashv	╌┤		-		┝	-	⊢
\vdash	36				╁╾	-	\vdash	-	\vdash	┢	 -		86	-	-	-			┢	├	\vdash	\vdash
\vdash	37			_	-	 	\vdash	 	\vdash	\vdash			87	\vdash	\dashv	\dashv	_	-	 	├	\vdash	\vdash
\vdash	38							\vdash	-	\vdash			88	-	\dashv	\dashv	-	-		 	-	\vdash
	39			_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash			89	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	40		_		Т	 			 	H			90	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		┝	┢	\vdash
	41			_	1	<u> </u>			<u> </u>	Н	-		91	\dashv	+	\dashv	\dashv	\vdash		-	\vdash	\vdash
\vdash	42	\neg				<u> </u>	Н	_	\vdash	\vdash			92	-	-	\dashv	ᅥ	_	\vdash		\vdash	_
	43	\neg	\exists		T	\vdash						\dashv	93	\vdash	_	\dashv	\exists	_			\vdash	\vdash
\Box	44					Г	П		П	Т			94	\dashv	一	\dashv	\dashv		Н	\vdash		\vdash
\Box	45	一	\neg							\Box			95	7	\dashv	\neg			\Box	\vdash	П	\vdash
	46	\neg			Г	—							96	1	\dashv	7	\neg					Г
	47												97	\neg	7	-1					П	\Box
	48										٦		98	寸	\exists	┪						
	49										ı	T	99		\neg	7		-				
	50										Γ		100									$\overline{}$

Tell	CI	aim				_	Dat				
101	- 0.		\vdash	Т-	Г			Ť	Γ-	_	
102	Final	Original		i							
102		101							Г	Т	П
103		102		_					Г		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 146 147 148 149		103							Г	Г	
106		104									
106		105									
109		106									
109		107					_	<u> </u>			
110		108	<u> </u>	匚		L_	L_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ц
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	L		Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		_		Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	┡	⊢	<u> </u>		-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash			 	⊢	\vdash	\vdash	-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash	-	├	├-		\vdash	_	-	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-	 		-	\vdash	┢	_	-	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	H	\vdash	-	├─	-	-	\vdash	Н
121		120	\vdash	\vdash		_	┝	\vdash		\vdash	-
123		121	_				_	\vdash		\vdash	\vdash
123		122	\vdash		\vdash	_	┢	\vdash			\Box
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	\vdash		\vdash	_					H
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124			\vdash	\vdash		\vdash	_		П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129								·	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131							L		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132					Ц.		L	<u> </u>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_					L		_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134					L	<u> </u>	_	_	Ц
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_	_	_		_	-	_		Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136								_	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	-	_		_	_	_	—	-
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_				_			_	
141 142 143 144 145 146 147 148		140	-		-	_				Н	\dashv
142 143 144 145 146 147 148				Н	Н	-	-		\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$
143 144 145 146 147 148 149	-+			\vdash	H		\vdash		\vdash	Н	\vdash
144 145 146 147 148 149			-	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
145 146 147 148 149					\vdash					Н	\dashv
146 147 148 149					П			П	П	П	
147 148 149				\neg				П			\Box
148											
		148									\Box
150											
		150									